

INNOVATIONS & TERRITOIRES

Prévention des risques Dans la vallée de la chimie, se protéger en plantant des forêts

Métropole de Lyon 58 communes • 1,42 million d'hab.

A proximité des installations industrielles, la métropole plante des arbres pour créer des espaces de biodiversité et de fraîcheur.

En plein cœur de la vallée de la chimie, au sud de Lyon, coincée entre les cuves de la raffinerie de Feyzin et l'autoroute, une dizaine d'hectares se transforment petit à petit en forêt. Très exposés aux risques d'explosion, ces terrains, situés sur l'emprise du plan de prévention des risques technologiques (PPRT) de la vallée de la chimie, accueillent, il y a encore quelques mois, 75 pavillons et un peu plus d'une vingtaine d'artisans et de commerçants.

TROP GRANDE PROXIMITÉ

« Ces bâtiments étaient trop près des installations de la raffinerie. Il n'existait aucune solution permettant de les prémunir des risques de fortes chaleurs en cas d'explosion du site industriel », indique Pierre Athanaze,

vice-président de la métropole de Lyon, chargé de l'environnement, de la protection animale et de la prévention des risques. La collectivité a donc acquis ces fonciers un à un, mais au lieu de les laisser vierges de tout usage, elle a négocié avec l'Etat, les collectivités et les industriels pour inclure dans le règlement du PPRT la possibilité de boiser ces tènements (ensembles de propriétés contiguës).

BOISEMENT TRÈS DENSE

Les contraintes de l'accord sont à la hauteur des risques qui pèsent sur le site. « La préfecture nous a autorisés à boiser ces 10 hectares et à pouvoir intervenir quinze jours par an sur ces terrains pour suivre et entretenir les plantations », précise Pierre Athanaze.

Renaturées, les terres polluées sont désormais presque toutes assez fertiles pour que les plants y prennent vie. Au total, la métropole plantera, sur les hivers 2023-2024 et 2024-2025, quelque 50 000 arbres



La métropole de Lyon a obtenu l'autorisation de boiser 10 hectares de terrains situés sur l'emprise du PPRT de la vallée de la chimie.

et arbustes d'espèces différentes choisies pour leur résistance et leur développement rapide. « Nous les installons très proches les uns des autres, car l'objectif est de créer une forêt la plus dense possible pour éviter que l'on puisse y pénétrer », poursuit l'élu métropolitain. En attendant de voir les arbres prendre de l'ampleur, la collectivité a entouré le site d'un haut grillage afin, là aussi, d'éviter toute présence humaine qui se retrouverait exposée aux risques industriels majeurs.

APPUI DU FONDS VERT

Le coût de cette opération de renaturation est pris en charge par la métropole. « Nous consacrons environ 500 000 euros aux plantations, dont une aide de 300 000 euros du fonds vert de l'Etat », détaille Bruno Bernard, président de la métropole de Lyon. Les expropriations font, quant à elles, l'objet d'un financement prévu dans le cadre du

PPRT. Pensé avec la commune, ce boisement est la promesse de plus de biodiversité et d'un vaste îlot de fraîcheur au sein d'un territoire qui en manque, ainsi qu'un regain d'attractivité pour la ville.

« Feyzin avait besoin de ce boisement pour casser son image de ville industrielle », se réjouit Murielle Laurent, maire de cette commune de 9 900 habitants. La plus impactée par le PPRT de la vallée de la chimie et la seule où il a fallu démolir de l'habitat et des activités économiques, faute de pouvoir les sécuriser. ●

Françoise Sigot

Essences d'arbres locales privilégiées

Dans le sillage des plantations réalisées en face de la raffinerie de Feyzin, la métropole souhaite poursuivre l'installation d'arbres sur l'île de la Chèvre, à Vernaison, elle aussi située au sein du PPRT de la vallée de la chimie. Un tènement de plusieurs hectares où était installée une entreprise et sur lequel le danger est considéré comme légal. Par ailleurs, au nord de l'agglomération, la métropole vient d'acquérir 2,5 hectares situés sur l'emprise du PPRT de Neuville-Genay. Sur ces terrains, jadis occupés par une usine chimique, l'objectif de la collectivité est de constituer un boisement sur le modèle de celui de Feyzin, en privilégiant des essences d'arbres locales.

PPRT XXL

Plus important de France, le PPRT de la vallée de la chimie s'étend sur 7 communes, englobe 10 sites Seveso, 7 000 logements et 26 000 habitants.

Contact

Pierre Athanaze,
pathanaze@grandlyon.com